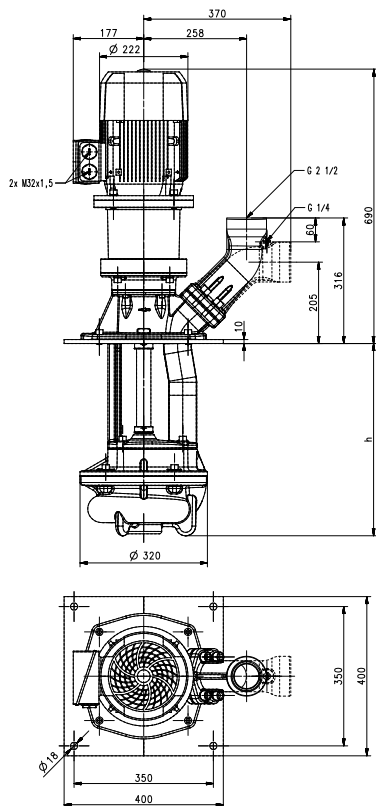


# Pompe sommerse a vortice

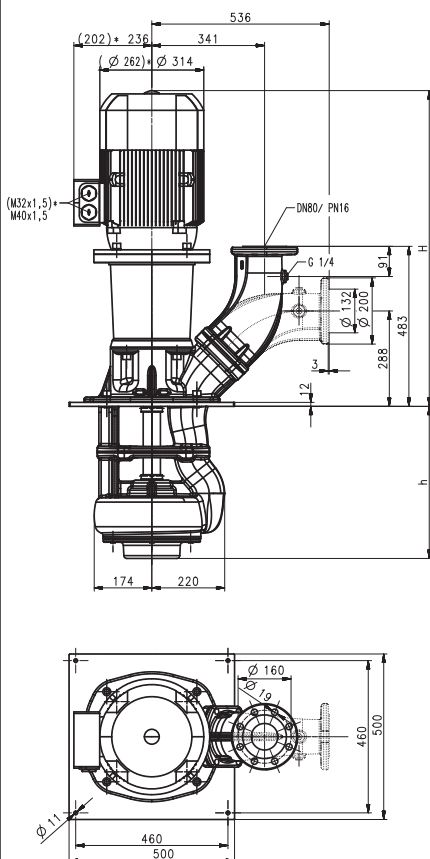
## SFT1554...3554

Giranti semiaperte

### SFT1554



### SFT2254...3554



\*) Dimensioni valide per SFT2254

| Tipo               | Portata<br>con<br>pre-<br>valenza<br>l/min /m | Maggio-<br>ra-<br>zione<br>H mm | Profon-<br>dità<br>di immer-<br>sione<br>h mm | Peso<br>kg | Poten-<br>za<br>(4-poli)<br>kW | Tensione<br>3 ~<br>V | Fre-<br>quen-<br>za<br>Hz | Cor-<br>rente<br>A | Nº<br>di giri<br>1/min |
|--------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|------------|--------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------|------------------------|
| <b>SFT1554/360</b> | 600/10                                        | 690                             | 363                                           | 125        | 4,0                            | 400                  | 50                        | 7,9                | 1460                   |
| <b>490</b>         |                                               |                                 | 493                                           | 129        | 4,55                           | 460                  | 60                        | 7,7                | 1770                   |
| <b>SFT2254/460</b> | 1100/12                                       | 851                             | 460                                           | 218        | 7,5                            | 400                  | 50                        | 14,3               | 1465                   |
| <b>660</b>         |                                               |                                 | 660                                           | 228        | 8,6                            | 460                  | 60                        | 14,2               | 1765                   |
| <b>860</b>         |                                               |                                 | 860                                           | 238        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>1210</b>        |                                               |                                 | 1210                                          | 293        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>1610</b>        |                                               |                                 | 1610                                          | 313        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>SFT3054/460</b> | 1600/12                                       | 964                             | 460                                           | 236        | 11,0                           | 400                  | 50                        | 20,5               | 1475                   |
| <b>660</b>         |                                               |                                 | 660                                           | 246        | 12,6                           | 460                  | 60                        | 20                 | 1775                   |
| <b>860</b>         |                                               |                                 | 860                                           | 256        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>1210</b>        |                                               |                                 | 1210                                          | 311        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>1610</b>        |                                               |                                 | 1610                                          | 331        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>SFT3554/460</b> | 2100/12                                       | 1004                            | 460                                           | 267        | 15,0                           | 400                  | 50                        | 28,5               | 1475                   |
| <b>660</b>         |                                               |                                 | 660                                           | 277        | 17,3                           | 460                  | 60                        | 28                 | 1775                   |
| <b>860</b>         |                                               |                                 | 860                                           | 287        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>1210</b>        |                                               |                                 | 1210                                          | 342        |                                |                      |                           |                    |                        |
| <b>1610</b>        |                                               |                                 | 1610                                          | 362        |                                |                      |                           |                    |                        |

### Pompe sommerse a vortice

della serie SFT sono studiate come **pompe di recupero per filtrare**. Possono essere convogliati anche **trucioli grossolani**. **1/2 numero di giri**.

Serie SFT con **flangia intercambiabile** a scelta per il tubo di raccordo verticale oppure orizzontale con **raccordo per manometro G 1/4**.

### Campo d'impiego

Fluidi convogliati  
emulsioni refrigeranti  
Percentuale di peso trucioli:  
mass. 1,5 %  
Materiale trucioli:  
alluminio, acciaio, metalli non  
ferrosi  
Geometria trucioli:  
trucioli continui fino ad 80 mm di  
lunghezza  
Diametro globulare mass. 45 mm  
Viscosità cinematica  
...12 mm<sup>2</sup>/s (12 cSt)  
Temperatura di convogliamento  
0...60° C

### Esecuzione

|              |              |
|--------------|--------------|
| Corpo pompa  | ghisa grigia |
| Corperchio   | ghisa grigia |
| Giranti      | acciaio fuso |
| Albero       | acciaio      |
| Su richiesta |              |
| Giranti      | acciaio CrMo |

